SOKKIA

LP410

自動整準レベルプレーナ

使用範囲500m —— 新世代の高性能レベルプレーナです。

高精度・ハイスピード自動整準

■ 水平精度10" (1.5mm/30m) の高精度モデルです。
■ 電源ONですばやく整準。整準範囲±3°。

高感度で使用範囲500m

■ 新開発の受光器LR200との組み合わせにより
±0.5mmまたは±2mmの高感度で
直径500mという使用範囲を実現。

可視光赤色レーザー採用

■ レーザー出射口が赤く光って見えますので
離れた場所からも回転の確認ができます。

軽量コンパクトな防塵・防水ボディー

■ 本体質量2kgのコンパクトボディーは
IP56の高い防塵・防水性能により
粉塵や強いにわか雨など、厳しい現場環境に対応します。

安心のH.I.アラート機能

■ 衝撃や大きな振動で本体が動いた場合
誤った施工を防止するため
自動的にレーザー照射を停止する安心機能です。

LP410
自動整準レベルプレーナ

多機能受光器LR200

より高精度に、より見やすく、より便利に。
最先端の機能を装備したコンパクト受光器です。

■ 高精度

- 受光感度は、±0.5mmと±2mmの切り替えが可能。
- 感度±0.5mmにセットすれば、従来以上に高精度な水平出しが行えます。

■ 液晶表示 + LED表示 + ブザー

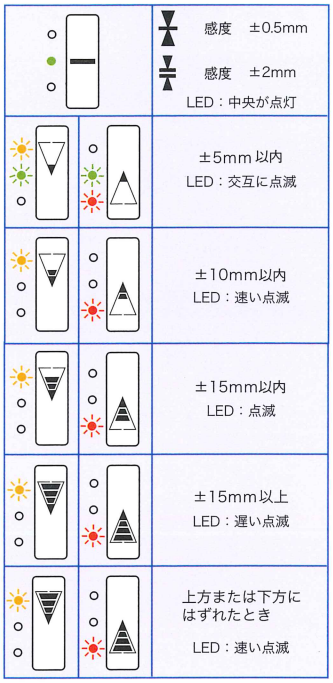
- 受光位置を5mm単位で液晶表示。さらに範囲外表示を備え、すばやくレーザーを見つけられます。
- 表裏両面に液晶を装備していますので、あらゆる体勢で楽に水平出しが行えます。
- オレンジ・グリーン・レッド、3色のLEDにより、離れた場所から受光位置を確認できます。
- ブザー音量をより大きく、騒音の中でもさらに聴きとりやすくしました。

■ 気泡管をダブルで装備

- 本体とロッドクランプLPC5の両方に気泡管を内蔵。精度よく水平出しが行えます。

■ タフでコンパクト

- 防塵・防水性能はIP66。微細な粉塵や強いにわか雨をシャットアウトします。
- 手になじみ、グリップ感を高めたボディーは、質量190g（乾電池含む）と軽量です。



LP410仕様

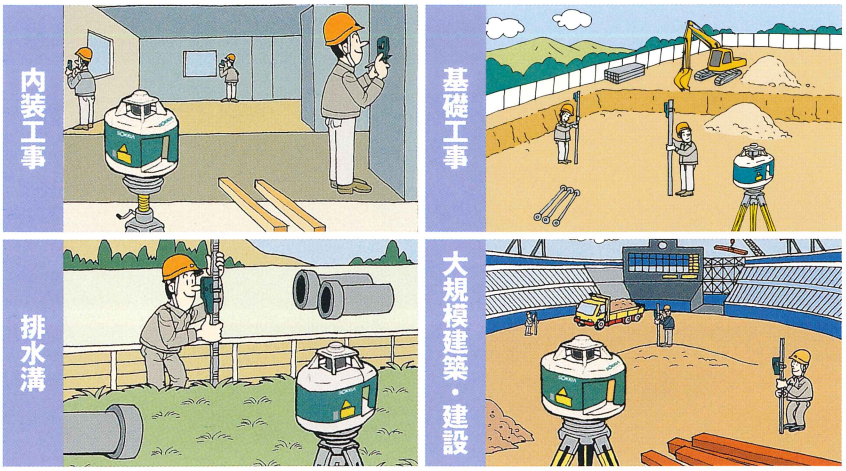
ビーム水平精度*1	10" (1.5mm/30m、4.8mm/100m)
自動整準範囲	±3°
測定範囲*2	直径500m、半径250m
ビーム径	φ8mm (射出位置にて)
ロータ回転数	600rpm
光源	半導体レーザーダイオード 波長650nm (可視光)
射出出力	0.9mW以下
レーザークラス	クラス2 (JIS C6802:2005)
H.I.アラート機能	あり
警告表示	整準範囲外警告、バッテリーロー
防塵防水性能	IP56 (JIS C0920:2003)
使用温度範囲	-20~+50°C
寸法	192.5(W)×167(D)×189(H)mm
質量(乾電池含む)	約2kg
電源	単2乾電池×4本
連続使用時間(25°C)	約60時間 (アルカリ乾電池使用時)

*1 JSIMA 104:2002準拠
*2 測定範囲は環境条件によって変化することがあります。

LR200仕様

受光感度	±0.5mm / ±2mm
受光範囲	50mm
液晶表示	表裏両側表示、受光位置9段階表示
LED表示	上：オレンジ、中央：グリーン、下：レッド
受光ブザー	ブザー音量：大/小/OFF、選択可
気泡管	内蔵
防塵・防水性能	IP66 (JIS C0920:2003)
使用温度範囲	-20~+50°C
寸法	76 (W)×26 (D)×146 (H)mm
質量 (乾電池含む)	190g
電源	単3乾電池×2本
連続使用時間(20°C)	約100時間 (アルカリ乾電池使用時)
オートパワーカットオフ	最終受光時から約30分後

内装工事から基礎工事、大規模建設まで あらゆる水平出しに活用できます。



故意に人体に向けて使用しないでください。レーザー光は眼や人体に有害です。
レーザー光を凝視しないでください。眼障害の危険があります。
カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。
製品を安全にお使いいただくため、ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。
製品改良のため、外観・仕様を予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

日本測量機器工業会のシンボルマークです。 JSIMA

株式会社 ソキア販売　東京都世田谷区上用賀 5-26-10　〒158-0098
TEL.03-6684-0846　FAX.03-6684-0941

PRINTED WITH SOY INK
環境にやさしい大豆油インキを使用しています
A-280-J-2-0906-CA

© 2009 SOKKIA TOPCON CO., LTD.
www.sokkia.co.jp